

LÉSIONS UNGUÉALES

DR SANDRA JOLLY -DVM, PHD

Maladies des griffes

L'inflammation de la griffe est appelée onyxis, celle du pli unguéal péronyxis.

La griffe peut être :

- déformée (onychogryphose),
- fissurée (onychoschisie),
- fracturée (onychorrhexie ou onychoclasie),
- ramollie (onychomalacie)
- ou peut tomber (onychomadèse).

Que prélever ?

Amputation du doigt

C'est la méthode de choix. Le prélèvement de la griffe seule n'est en effet que rarement diagnostique car il ne permet pas d'observer les lésions de l'épiderme, ni des matrices.

Lorsque plusieurs doigts sont atteints, il faudra privilégier le prélèvement d'un pouce, qui est moins traumatisante pour l'animal.

Biopsie péri-unguéele

Le doigt est tondu délicatement, mais aucune préparation chirurgicale n'est effectuée afin d'éviter de masquer les lésions histopathologiques. Un garrot est mis en place. Le trépan est placé à la base de la griffe, sur la face médiale du doigt. Une pression est effectuée et le trépan est tourné horizontalement pour pénétrer médialement à travers la griffe. Il s'enfonce alors dans les tissus profonds jusqu'à la phalange distale, avant de ressortir en prenant latéralement la peau péri-unguéele.

Deux sutures sont nécessaires pour éviter l'hémorragie post-opératoire, et la pose d'un pansement compressif pendant quelques heures ou quelques jours est souhaitable.

Avantages :

- Matériel histopathologique de qualité.
- Pas d'effets secondaires à moyen ou long terme. Evite l'amputation.
- Technique rapide (moins de 5 minutes) pour un praticien expérimenté

Inconvénients :

- Hémorragies
- Douleurs post-opératoires pendant les premières 48 heures.

Références

Mueller RS et al. Diagnosis of canine claw disease- a prospective study of 24 dogs. Veterinary Dermatology, 2000, 11, 133-141